GOLDMAN INC.

タッチ センサースイッチ

BTSシリーズ　取り付け説明書

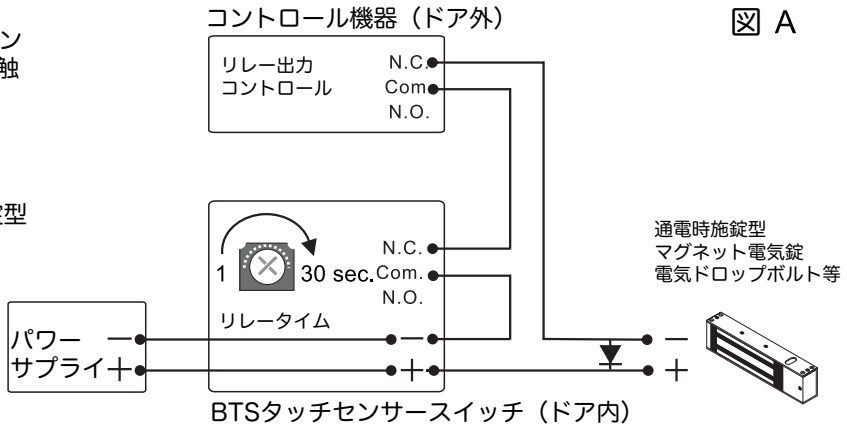
仕様

モード	BTS-100	BTS-115-ANSI,115-S	BTS-85UK	BTS-400ANSI,300	BTS-486
操作電圧	12~24VDC	12~24VDC	12~24VDC	12~24VDC	12~24VDC
消費電流	30~60mA/12VDC 40~80mA/24VDC	30~50mA/12VDC 40~60mA/24VDC	20~40mA/12VDC 20~50mA/24VDC	60~100mA/12VDC 80~120mA/24VDC	30~60mA/12VDC 40~80mA/24VDC
リレーコンタクト出力	Com,N/C,N/O	Com,N/C,N/O	Com,N/C,N/O	Com,N/C,N/O	Com,N/C,N/O
リレー定格	3A/30VDC	3A/24VDC	3A/24VDC	3A/24VDC	3A/24VDC
リレーストライク時間	1~30秒	1~30 秒	1~30秒	1~30秒	1~30 秒
LED 状態表示	グリーン（リレー）	グリーン（リレー）	グリーン（リレー）	2x6レベルのLED表示	2x6レベルのLED表示
温度	-20~+70°C	-20~+70°C	-20~+70°C	-20~+70°C	-20~+70°C
その他					N/O,N/C出力設定

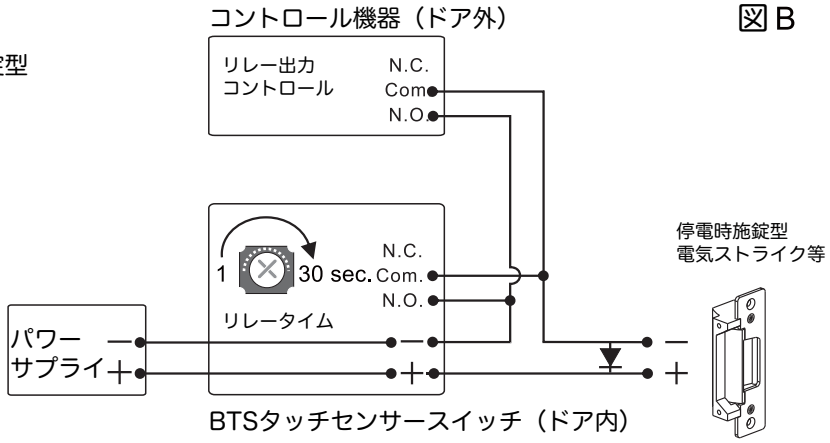
結線図

BTSノー タッチセンサースイッチはN.C及びN.Oコンタクト出力があり、直接マグネット電気錠又は非接触カードリーダー等にシリース（あるいはパラレル）に接続ができます。

図A. BTSは直接シリースの結線により、通電時施錠型のマグネット電気錠等を制御します。
BTSのリレータイムはドアの開放時間です。



図B. BTSは直接シリースの結線により、停電時施錠型の電気ストライク等を制御します。
BTSのリレータイムはドアの開放時間です。



注意：
1. 入力電圧とリレー定格出力(3Amp/24VDC)が正しいかを確認してください。
2. 結線の際、”+”と”ー”を間違えていないかを確認してください。
3. ドアストライクまたはリレーはバリスタかダイオードをドアストライクのターミナルとの間にストライクの電磁場を抑制するために必ず取り付けてください。取り付けをしない場合、リレーの接点不良、電子回路及びコントローラーの焼損を招く恐れがあります。

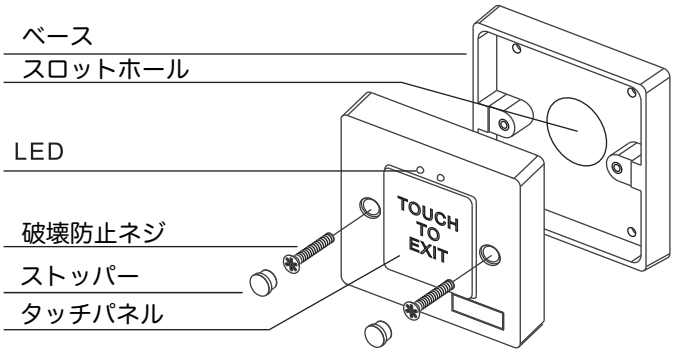
Copyright © GIANNI Industries,Inc.All rights reserved.
P-MU-BTS Ver.D Published 2011.03.18

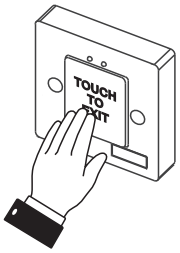
GOLDMAN INC.
ゴールドマン株式会社
〒 : 222-0033
横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎ : 045-620-8010
FAX : 045-620-8011
✉ : info@goldman-inc.jp
WEB : www.goldmanexa.com

GOLDMAN INC.

取り付け

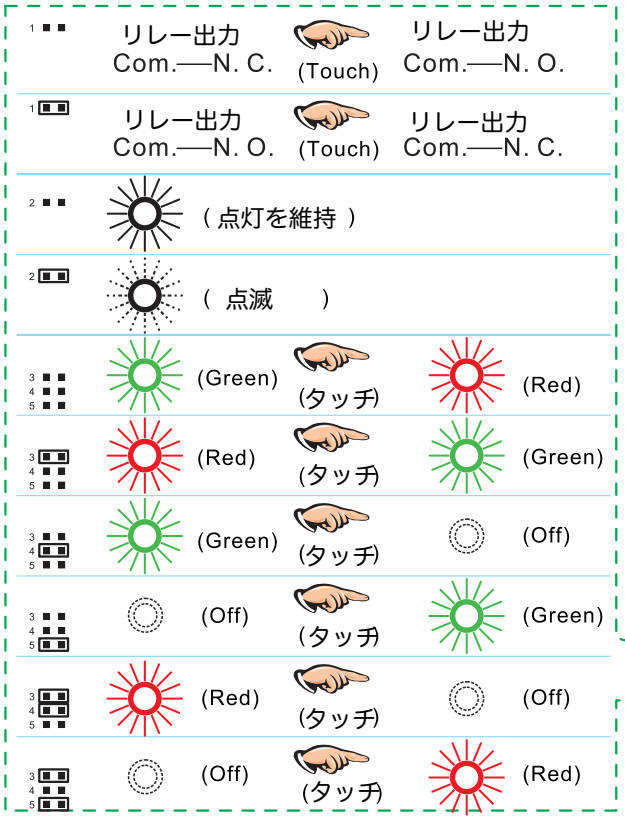
BTS タッチ式退出ボタン



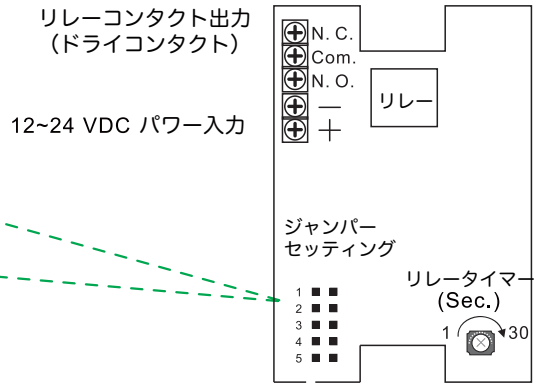


あなたの手または金属のものがタッチパネルに触れた後、リレーはN.C.からN.O.接点に信号を送ります。
タイム遅延は１秒から３０秒の間で調整できます。

ジャンパー　セッティング



BTS-400-ANSI,300,486



保証

本製品は「素材、部品、製造組立」による不具合に対し出荷日より１年間保証します。
GEMは品質向上等の理由から予告なしで製品の変更をいたします。ご了承ください。

GOLDMAN INC.

ゴールドマン株式会社
〒 ：222-0033
横浜市港北区新横浜3-7-19 3F
☎ ：045-620-8010
FAX ：045-620-8011
✉ ：info@goldman-inc.jp
WEB：www.goldmanexa.com

Copyright © GIANNI Industries,Inc.All rights reserved.
P-MU-BTS Ver.D Published 2011.03.18